



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION MIDI-PYRENEES

ÉDITION GRANDES CULTURES

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Rue Saint-Jean • B.P. 19 • 31131 BALMA CEDEX
Tél. Standard : 61.24.70.70 - Technique : 61.24.70.33
Abonnement : 61.24.70.30

Régisseur de Recettes
D.R.A.F. "MIDI-PYRÉNÉES"
CCP : 8618-62 Y Toulouse
I.S.S.N. : 0752-2053

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL : 170 F.

BULLETIN N° 17 DU 9 OCTOBRE 1991

COLZA

Stades végétatifs

Ils vont de stade cotylédonaire pour les semis les plus tardifs à premières feuilles étalées.

GROSSE ALTISE

Situation

Piégeage faible en cuvettes jaunes. Quelques adultes sont observés en culture et leurs morsures touchent moins de 10 % des pieds, dans le Gers en particulier.

Préconisations

- Parcelles protégées au semis :

Il est inutile d'intervenir.

- Parcelles non protégées au semis :

Surveiller les cultures. Un traitement est nécessaire lorsque des morsures nutritionnelles sont observées sur plus de 30 % des pieds. Cas exceptionnel actuellement. Voir le tableau du bulletin précédent pour le choix du produit, si nécessaire.

DESHERBAGE DE POST-LEVÉE

Les tableaux ci-après (produits utilisables à la fois sur dicotylédones et graminées et à action foliaire spécifique antigraminées) indiquent la liste des produits utilisables en post-levée des colzas.

HERBICIDES UTILISABLES EN POST-LEVÉE DU COLZA

Matières actives	Spécialités commerciales (Firmes)	Doses par hectare	Observations
carbétamide	LEGURAME PM (RHODIAGRI-LITTORALE)	3 kg	Depuis le stade 4 feuilles vraies du colza (B4) jusqu'à 3 semaines avant la reprise de végétation. Application sur sol gelé. Essentiellement antigraminées.
		5 à 6 kg	Contre chiendent de Novembre à fin Janvier.
propyzamide	KERB Flo (ROHM ET HAAS)	1,25 l	A partir du stade 2 feuilles vraies du colza (B2) jusqu'à la reprise de végétation. Application sur sol gelé. Essentiellement antigraminées.
propyzamide + diuron	KERB ULTRA (ROHM ET HAAS)	1,2 kg	A partir du stade 4 feuilles bien développées, 6ème feuille naissante des colzas sains bien implantés. De préférence avant l'hiver. Antigraminées et action limitante sur sanve, ravenelle. A utiliser par temps humide, couvert et frais.
carbétamide + diméfurone	PRADONE TS (RHODIAGRI-LITTORALE)	3,5 kg	A partir du stade 6 feuilles vraies (B6) des colzas sains et bien implantés. Application possible sur sol gelé. Antidicotylédones et antigraminées.
diméfurone + clopyralid	CLERDONE (RHODIAGRI-LITTORALE)	2,5 l	Sur colza sain, bien enraciné (pivot > 10 cm) à partir du stade 4 feuilles vraies du colza. Antidicotylédones. Ne pas utiliser en mélange avec un antigraminée à action foliaire ; respecter 10 jours d'intervalle entre les traitements. Mélange possible avec un antigraminée à action racinaire.
clopyralid	LONTREL SF 100 (SCHERING)	1,2 l	De la levée du colza jusqu'au stade boutons floraux. Spectre : composées et légumineuses. S'emploie à la dose de 0,75 l à 1,25 l avec 3 l d'huile SCHERING.



LES ANTIGRAMINEES A ACTION FOLIAIRE SUR COLZA

Ils s'utilisent quel que soit le stade du colza, à partir du stade 3 feuilles des graminées. La végétation doit être active et la température comprise entre 10 et 20° pour une pénétration et une systémie optimale de la matière active. Contre les graminées vivaces, il est nécessaire de doubler les doses. La dose d'huile est modulable en fonction des conditions climatiques.

Matières actives	Spécialités commerciales (Firmes)	Doses par hectare	Observations
alloxydime-sodium	FERVIN (SCHERING)	1 kg + 3 l huile SCHERING	Sur graminées annuelles.
		1 à 1,25 kg + 3 l huile SCHERING	Sur graminées vivaces.
sethoxydime	FERVINAL (SCHERING)	2 l + 3 l huile SCHERING	Sur graminées annuelles.
		3 l + 3 l huile SCHERING	Sur graminées vivaces.
fluazifop p-butyl	FUSILADE X2 + AGRAL (SOPRA)	0,75 l + 0,1 % AGRAL	Sur graminées annuelles.
		1,5 l + 0,1 % AGRAL	Sur graminées vivaces.
haloxyfop- éthoxyéthyl	GALLANT (DOW ELANCO)	1 l	- Application à l'automne uniquement. - Sur graminées annuelles.
		2 l	Sur graminées vivaces et pâturins.
quizalofop-éthyl isomère D	TARGA D+ (PEPRO)	0,5 l + 2 l huile SIFREN	Sur graminées annuelles.
		1,25 l + 2 l huile SIFREN	Sur graminées vivaces au stade 15 à 20 cm et pâturins de 3 feuilles maximum et ray-grass après tallage.
cycloxydime	STRATOS (BASF)	1,25 l + 2 l huile 970	Sur graminées annuelles.
		3 l + 2 l huile 970	Sur graminées vivaces.
propaquizafop	AGIL (LA QUINOLEINE)	1,2 l	Sur graminées annuelles.
		2 l	Sur graminées vivaces.

CEREALES

Conserver soigneusement le dépliant ci-joint "Protection des Céréales". Il y sera fait référence lors de nos prochains bulletins.